Index of Claims

App	licat	ion/	Con	trol	No.
-----	-------	------	-----	------	-----

10/612,219

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RICHARDS, JOHN SHERIDAN

Art Unit

Wasseem H. Hamdan

2854

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		_									1 1								
Cla	aim	L			[Date	=	1		_		Cla	im			_	[Date	<u>-</u>
Final	Original	6/22/20										Final	Original						
	1	1											51						
	Ž	1											52						
	3	1											53						
	4	V											54						
	5	V					<u> </u>						55						L
	6	1	L			L	<u></u>	_		<u> </u>			56						_
	7	<u> </u>	L			L	_	<u> </u>		_			57					_	
	8	V			_		ᆫ	<u> </u>		_			58			L.		_	_
L	9	V		L.				<u> </u>	_	_			59			_	_		_
	10	1	L_			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			60	_	_	_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	11	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			61			<u> </u>	_	-	⊢
	12	1	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	H	_		<u> </u>	62	_		<u> </u>	_		⊢
	13	<u> </u> -	_	_	<u> </u>	┡		_	_	<u> </u>		<u> </u>	63			<u> </u>	⊢	L	<u> </u>
<u> </u>	14	1	┝	_		⊢	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>		-	64			⊢	⊢	-	⊢
	15	1	-		_	<u> </u>	┡	⊢				<u> </u>	65	\vdash	-	-	H	_	-
<u></u>	16	1	-	-	⊢		⊢	┝	-	-		├	66	-	-	-	-	 	
<u> </u>	17		<u> </u>	-	_	├		⊢	<u> </u>	 			67		-	-	⊢	-	-
-	18 19	- √	⊢	 	\vdash		-	├	_	-			68 69		-	\vdash	-	├	⊢
-		V	⊢	\vdash	-	⊢	-	-	⊢	⊢		_	70	-	-	 	⊢	├	┢
-	20	 `	┢┈	-	⊢	-	H	┢	-	\vdash		⊢—	71	_	_	├	├	_	┢
<u> </u>	21	-	⊢	\vdash	-	\vdash			\vdash	⊢		-	72	-		-	-	-	╁
-	23	┢	-	├	\vdash	┝	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	l		73	_	\vdash	-	-	_	┢
 	24	┢	┝	\vdash		\vdash	┝	┝	 	┢	l		74	_	\vdash	\vdash	-		\vdash
\vdash	25	┢	┝	\vdash	\vdash	┢	┢	┢	 	├			75	_	\vdash	\vdash		-	H
-	26	 	-	-	┪	-	-	一	 	┢	1		76				\vdash	┢	H
	27	_	 			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	i		77			\vdash			一
	28	-	 		_	\vdash	\vdash		\vdash	Т	1	<u> </u>	78		Т	\vdash	⇈	_	厂
	29	\vdash		┪	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		i		79		Т		T		Г
	30	\vdash	-	—					1				80	Г	_		Г		Г
	31		Г			\vdash	\vdash		Г		1		81			T			Г
	32		T	Г		Г	Г				1		82						Г
	33]		83						
	34	Г											84						
	35												85		_				
	36	L									}		86	L	L	<u></u>	L		L
	37					<u> </u>			L				87	_	L	$oxed{oxed}$	L		
	38				L	L	$ldsymbol{f eta}$						88	L	<u> </u>		L	_	<u> </u>
	39	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	L	_			Į	<u> </u>	89	<u></u>	匚	_	L_	_	_
	40	匚	_	L.	_			L		ᆫ	Į		90	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	<u> </u>		_	╙
	41		<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	_			<u> </u>	Į		91	<u> </u>	_	ᆫ	L	_	┖
	42	<u>_</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	┕	_	_			92	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	╙
<u></u>	43	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>	93	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash
<u></u>	44	\vdash	_	 			<u> </u>	⊢	⊢	├	1		94	—	<u> </u>	-	 	⊢	-
	45	-	<u> </u>	\vdash	-	—	_	├-	 		ł	<u> </u>	95	_	-	-	-	 	-
	46	 	├ —	<u> </u>	-	-	\vdash	├-		-	1	\vdash	96	-	-	\vdash	├-	├	-
-	47	-	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	1	<u> </u>	97	\vdash	-	\vdash	⊢		⊢
-	48	-	\vdash	\vdash	⊢	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	1		98		├	-	\vdash		\vdash
	49 50	⊢	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	ł	\vdash	99 100	\vdash	-	-	╁		\vdash
	1 30	Ц	Ц_			Ц.	Ц	L	1	<u> </u>	J	Щ_	1100			Ц_		ــــــ	<u> </u>

Cla	im	Date										
	- 1											
Final	Original											
	51 52 53											
	52											
	53			-								
	54			_	\exists		_			_		
	54 55				-	\vdash	-		_	_		
	22	-	_	_	-	-	_		_	_		
-	56 57	\dashv				_				-		
	57	\dashv				_						
\vdash	58				_	_	_	-		_		
\vdash	59		_	_	_	_	_			_		
-	60	_	_	-		Щ	-					
ļ.—	61		_		_	_	\perp		_	_		
	62 63				\Box		\Box	_	_			
	63	Щ			Ш							
	64			Щ	Ш	Ш	Ш			L_		
	65	Щ				Ш				L		
	66											
	67											
	68											
	69											
	70											
	71											
	72											
	73											
	73 74 75											
	75					_	Ш					
	76 77									_		
	77			_	_	L.						
	78				_			_				
ļ	79	Ш				_		_		_		
	80											
	81	Щ				Ш			L.	<u> </u>		
	82	Щ		_		L				L_		
L	83	Ш	<u></u>	Щ		L	L.,		L.			
L	84				$oxed{oxed}$	L	L					
	85		_			Ш	L	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$			
	86	Ш		<u> </u>	\sqcup	\sqcup	lacksquare	L	L_	<u> </u>		
	87	Щ		Щ		L_		L.,	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		
	88	Щ		_	L_	<u> </u>	L_	Ш	L_	<u> </u>		
<u> </u>	89	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_		
<u> </u>	90	Щ	<u> </u>	<u> </u>			L.,	<u> </u>	_	<u> </u>		
-	91	\perp	_	\vdash	<u> </u>	 		L	<u> </u>	<u> </u>		
	92	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	 		
<u> </u>	93			_	-	\vdash	\vdash		_			
-	94	\vdash	-	├		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
<u> </u>	95		-	 	<u> </u>	-	-	\vdash	 	-		
\vdash	96	\vdash	-	\vdash	⊢	├	-	<u> </u>	-	⊢		
\vdash	97	\vdash	-	\vdash	H		\vdash	-	-	\vdash		
-	98 99	-	-		H	-	\vdash	\vdash	 	-		
-	100	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	-		

Cli	aim	Date										
					ī					\dashv		
Final	Original											
	101 102											
	102											
L	103					Щ						
	103 104 105	$oxed{oxed}$		Ш						_		
	105	_		L_						\dashv		
<u> </u>	106 107	_	_	_			_	\vdash		\vdash		
├─	107	H	_	H		H		_		-		
	108			 				_		Н		
	109 110	-	├-	-	\vdash	_		-		\vdash		
	111	H	⊢	\vdash			-	\vdash	H	Н		
	112	\vdash	\vdash	\vdash				<u> </u>		Н		
	113	\vdash	Т	\vdash	П		Н			Н		
	114	\vdash		\vdash	Т					Н		
	111 112 113 114 115 116											
	116											
	117 118											
	118											
	119											
·	120											
	121		_						_			
	122		<u> </u>	L		:			L	Щ		
	120 121 122 123 124 125 126 127	_	<u> </u>	ldash						Ш		
	124		<u> </u>	_					_	Н		
	125	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				<u> </u>	_	Н		
<u> </u>	126	 	 	├		-	_	⊢		Н		
	127	\vdash	-	\vdash		-		⊢		Н		
	128 129	\vdash	-	⊢				⊢	-	Н		
	130	-	 	\vdash	-	-		┢	-	Н		
_	131	\vdash	_	┢	Н		-	-	H	Н		
<u> </u>	131 132	\vdash	Ι.	-	\vdash	\vdash	_	┢	\vdash			
	133	\vdash		\vdash	_	_	\vdash	Н		П		
	133 134	\vdash				\vdash		Т		П		
	135	 							T	П		
	136	T				\vdash				П		
	137											
	138											
	139											
	140		L	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	141	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	143	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	144	\vdash	-	 	\vdash	-	├	 	 	<u> </u>		
	145	\vdash		_	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash		
<u> </u>	146	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	-	-	-		
	147 148	-	├	-	-	-	-	-	-			
\vdash	149	 -	-	├-	├	-		\vdash	\vdash	-		
	150	\vdash	\vdash	+		-	\vdash	\vdash	-	\vdash		
ш	1 100	Щ.	<u> </u>	<u>1</u>	L		<u> </u>					